

Productnaam : Lithofin Abra-CLEAN

Datum bewerking : 30.05.2017
Afdrukdatum : 29.06.2017

Versie (Herziening) : 2.0.0 (1.0.0)
Pagina : 1 / 9

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1 Productidentificatie

Lithofin Abra-CLEAN

1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Relevante identificeerbare toepassingen

Mengsel, Was- en reinigingsmiddelen, bevat: organische oplosmiddelen alkalisch

1.3 Leverancier (producent/importeur/enige vertegenwoordiger/downstream-gebruiker/handelaar)

Handelaar :

Eurosil B.V.B.A.

Straat :

Heirbaan 50

Postcode/plaats :

B-2640 Mortsel

Telefoon :

+32 3 36639-09

Telefax :

+32 3 36639-11

Contact :

Afdeling Engineering

E-mail: info@eurosil.be

Telefoonnummer voor noodgevallen:

+32 (0)3 36639-09

(Dit nummer is uitsluitend gedurende kantoortijden bereikbaar)

Leverancier :

Lithofin AG

Straat :

Heinrich-Otto-Str. 36

Postcode/plaats :

73240 Wendlingen

Telefoon :

+49 (0)7024 9403-0

Telefax :

+49 (0)7024 9403-40

Contact :

Afdeling Engineering

E-mail: info@lithofin.de

Telefoonnummer voor noodgevallen:

+49 (0)7024 9403-0

(Dit nummer is uitsluitend gedurende kantoortijden bereikbaar)

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

zie onder paragraaf 1.3

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Eye Dam. 1 ; H318 - Ernstig oogletsel/oogirritatie : Categorie 1 ; Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Skin Irrit. 2 ; H315 - Huidcorrosie/-irritatie : Categorie 2 ; Veroorzaakt huidirritatie.

Aanvullende informatie

Het mengsel is conform de verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] als gevaarlijk geclassificeerd.

Opmerking

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

2.2 Etiketteringselementen

Labeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevarenpictogrammen



Corrosie (GHS05)

Signaalwoord

Gevaar

Productnaam : Lithofin Abra-CLEAN

Datum bewerking : 30.05.2017
Afdrukdatum : 29.06.2017

Versie (Herziening) : 2.0.0 (1.0.0)
Pagina : 2 / 9

Gevarenbestemmende component(e)n voor de etikettering

2-AMINO-ETHANOL ; CAS-nr. : 141-43-5
Alcohols, C12-14, ethoxylated ; CAS-nr. : 68439-50-9

Gevarenaanduidingen

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H315 Veroorzaakt huidirritatie.

Veiligheidsaanbevelingen

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.
P280 Beschermende handschoenen en oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
P337+P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P501 Gooi inhoud en container weg bij toepasselijk afvalstation of -innamepunt volgens plaatselijke en landelijke regelgeving.

2.3 Andere gevaren

Mogelijke schadelijke effecten op de mens en mogelijke symptomen

Op basis van de pH-waarde (zie rubriek 9) is een huid- en oogirritatie niet uit te sluiten.

2.4 Aanvullende informatie

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Gevaarlijke bestanddelen

Hydrocarbons, C13-C18, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics ; REACH registratienr. : 01-2119485032-45-xxxx ; EG-nr. : 921-050-8; CAS-nr. : (64742-47-8)

Gewichtsaandeel : ≥ 20 - < 25 %
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Asp. Tox. 1 ; H304

2-AMINO-ETHANOL ; REACH registratienr. : 01-2119486455-28-xxxx ; EG-nr. : 205-483-3; CAS-nr. : 141-43-5

Gewichtsaandeel : ≥ 3 - < 5 %
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Skin Corr. 1B ; H314 Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 Acute Tox. 4 ; H312 Acute Tox. 4 ; H332 STOT SE 3 ; H335 Aquatic Chronic 3 ; H412

Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts ; REACH registratienr. : 01-2119488639-16-xxxx ; EG-nr. : 500-234-8; CAS-nr. : 68891-38-3

Gewichtsaandeel : ≥ 1 - < 5 %
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318 Skin Irrit. 2 ; H315 Aquatic Chronic 3 ; H412

Alcohols, C12-14, ethoxylated ; REACH registratienr. : 01-2119487984-16-xxxx ; EG-nr. : 500-213-3; CAS-nr. : 68439-50-9

Gewichtsaandeel : ≥ 1 - < 3 %
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318 Aquatic Acute 1 ; H400

Aanvullende informatie

Alle ingrediënten van het mengsel zijn conform de REACH-verordening (voor)geregistreerd.
Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie

In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen. nooit een bewustloze persoon of bij optredende krampen iets oraal toedienen. Bij bewusteloosheid in stabiele ligging op de zij brengen en een arts consulteren.

Na inhalatie

Slachtoffer naar de frisse lucht brengen en warm en rustig houden. bij ademhalingsklachten of ademstilstand kunstmatige beademing toepassen. Bij irritatie van de ademhalingswegen arts consulteren.

Bij huidcontact

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. Verontreinigde kleding uittrekken. Niet afwassen met: Reinigingsmiddel, zuur Reinigingsmiddel, alkalisch Oplosmiddelen/Verdunningen

Bij oogcontact

Bij contact met de ogen direct met geopende oogleden 10 tot 15 minuten met stromend water spoelen en oogarts consulteren. Onbeschadigd oog beschermen.

Productnaam : Lithofin Abra-CLEAN

Datum bewerking : 30.05.2017
Afdrukdatum : 29.06.2017

Versie (Herziening) : 2.0.0 (1.0.0)
Pagina : 3 / 9

Na inslikken

Onmiddellijk arts consulteren. Laten rusten. Na het inslikken de mond met rijkelijk water uitspoelen (alleen wanneer de persoon bij bewustzijn is) en direct medische hulp inroepen. GEEN braken opwekken.

Eigenbescherming van de eerste Hulpverlener

Eerste hulp: let op zelfbescherming!

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Water alcoholbestendig schuim ABC-poeder Kooldioxide (CO₂) Sproeiwater

Ongeschikte blusmiddelen

Sterke waterstraal Harde waterstraal

5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Gevaarlijke verbrandingsproducten

Koolmonoxide Kooldioxide (CO₂)

5.3 Advies voor brandweelieden

geschikt adembeschermingsapparaat gebruiken.

Speciale bescherming bij de brandbestrijding

Ademhalingsapparatuur met perslucht en beschermingskleding dragen.

5.4 Aanvullende informatie

Ter bescherming van personen en koeling van containers, in het gevarengedebied watersproeistraal inzetten. Bluswater niet in de riolering of oppervlaktewater laten lopen. explosie- en brandgassen niet inademen. Het product is niet brandbaar. Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken (zie rubriek 8). Voor voldoende ventilatie zorgen. Personen in veiligheid brengen.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de grond/bodem terecht laten komen. Niet in de riolering of open wateren lozen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor reiniging

Geschikt materiaal om op te nemen: Universeelbinder

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Veilige verwerking: zie paragraaf 7 Afvalverwijdering: zie paragraaf 13 Persoonlijke bescherming: zie paragraaf 8

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven.

Beschermingsmaatregelen

Alle werkprocedures moeten in principe zo georganiseerd zijn, dat het volgende is uitgesloten: Inademen van dampen of nevel/aërosolen Huidcontact Oogcontact Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken (zie rubriek 8). Containers na uitname van het product altijd stevig afsluiten. Gas/rook/damp/spuitnevel niet inademen. Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken. Als afzuiging ter plaatse niet mogelijk of onvoldoende is, moet de gehele werkplek technisch voldoende geventileerd worden.

Brandbeveiligingsmaatregelen

Het product is niet: Brandbaar Gebruikelijke maatregelen voor preventieve brandbeveiliging.

Brandklasse : B

7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Productnaam : Lithofin Abra-CLEAN

Datum bewerking : 30.05.2017
Afdrukdatum : 29.06.2017

Versie (Herziening) : 2.0.0 (1.0.0)
Pagina : 4 / 9

Aan opslagruimtes en containers gestelde eisen

In goed gesloten verpakking bewaren. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten

Opslagklasse (TRGS 510) : 10

Aanbevolen opslagtemperatuur 5 - 25 °C

Verdere informatie over de opslagcondities

Afgesloten en voor kinderen ontoegankelijk bewaren. In gesloten verpakking op een koele en goed geventileerde plaats bewaren.

7.3 Specifiek eindgebruik

Aanbeveling

letten op technisch blad met toelichtingen en verklaringen. Lees voor gebruik de handleiding.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Werkplaatsgrenswaarden

2-AMINO-ETHANOL ; CAS-nr. : 141-43-5

Grenswaardetype (land van herkomst) : TRGS 900 (D)
Grenswaarde : 0,2 ppm / 0,5 mg/m³
Piekbegrenzing : 1(1)
Opmerking : Sh, Y
Versie : 04.11.2017

Grenswaardetype (land van herkomst) : STEL (EC)
Grenswaarde : 3 ppm / 7,6 mg/m³
Opmerking : H
Versie : 07.02.2006

Grenswaardetype (land van herkomst) : TWA (EC)
Grenswaarde : 1 ppm / 2,5 mg/m³
Opmerking : H
Versie : 06.02.2008

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke bescherming

Bescherming van de ogen/het gezicht

Geschikte oogbescherming

Montuurbril met zijbescherming dragen korfbil

Vereiste eigenschappen

DIN EN 166

Bescherming van de huid

Bescherming van de handen

Geschikt handschoentype : Werkhandschoenen met lange manchetten

Geschikt materiaal : NBR (Nitrilkautschuk), 0,4mm, >8h; Butyl caoutchouc, 0,5mm, >8h; FKM (fluorcaoutchouc), 0,7mm, >8h;

Aanbevolen handschoenenfabrikaten : Producent KCL GmbH/Eichenzell-Germany; Ansell/Yarra City-Australia Of vergelijkbare fabrikaten van andere firma's.

Aanvullende handbeschermingsmaatregelen : Voor gebruik dichtheid/ondoorlaatbaarheid controleren.

Opmerking : Met doorbraaktijden en kweleigenschappen moet rekening gehouden worden.

Beschermingshandschoenen tegen chemicaliën moeten in hun uitvoering afhankelijk van de concentratie van de gevaarlijke en -hoeveelheid speciaal voor de werkplek uitgekozen worden. Het wordt aanbevolen zich over de bestendigheid tegen chemicaliën van de bovengenoemde beschermingshandschoenen voor speciaal gebruik met de handschoenenfabrikant te laten informeren.

Lichaamsbescherming

Beschermingskleding.

Passende lichaamsbescherming : Chemisch beschermingspak Tegen chemicaliën bestendige veiligheidsschoenen

Vereiste eigenschappen : loogbestendig.

Aanbevolen lichaamsbeschermingsfabrikaten : DIN EN ISO 20345 DIN EN 13034 DIN EN 14605 DIN EN 14404

Productnaam : Lithofin Abra-CLEAN

Datum bewerking : 30.05.2017
Afdrukdatum : 29.06.2017

Versie (Herziening) : 2.0.0 (1.0.0)
Pagina : 5 / 9

Opmerking : Crèmes zijn geen vervanging voor lichaamsbescherming.

Bescherming van de ademhalingswegen

Normaal gesproken is geen persoonlijke adembescherming noodzakelijk. Adembescherming is noodzakelijk bij: onvoldoende ventilatie aërosol- of nevelvorming, hoge concentraties sproeiprocedure

Geschikte ademhalingsapparatuur

Combinatiefilterapparaat (EN 14387) half gelaat masker (DIN EN 140) ABEK-P1

Opmerking

Alleen ademhalingsbeschermingsmaskers met CE-kenmerk inclusief het viercijferige controlenummer gebruiken. de beperking van de draagtijd conform GefStoffV in combinatie met de regels voor het gebruik van adembeschermingsapparaten (BGR 190) dienen in acht te worden genomen.

Algemene beschermings- en hygiënemaatregelen

minimale standaarden voor veiligheidsmaatregelen voor de omgang met werkstoffen zijn in de TRGS 500 opgenomen. Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Vervuilde, gedrenkte kleding direct uittrekken. Verontreinigde kleding wassen alvorens opnieuw te gebruiken. Voor werkpauze en werkeinde handen wassen. Huidverzorgingsproducten na het werk gebruiken.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Uiterlijk : viskeus

Kleur : beige

Geur : fruitig

Veiligheidstechnische gegevens

Vriespunt :	(1013 hPa)	<	-20 °C	
Beginkookpunt en kooktraject :	(1013 hPa)	>	100 °C	
Ontledingstemperatuur :	(1013 hPa)		niet bepaald.	
Vlampunt :		>	100 °C	closed cup
Ontstekingstemperatuur :			niet bepaald.	
Zelfonderhoudende brandbaarheid			Nee	UN Test L2:Sustained combustibility test
Onderste explosiegrens :			niet bepaald.	
Bovenste ontploffingsgrens :			niet bepaald.	
Dampdruk :	(50 °C)	<	3000 hPa	
Dichtheid :	(20 °C)	ca.	1,3 g/cm ³	Pyknometer
Oplosmiddel separatie-test :	(20 °C)	<	3 %	
Oplosbaarheid in water	(20 °C)		emulgeerbaar	
pH :		ca.	10	
log P O/W :			niet bepaald.	
Uilooptijd :	(23 °C)	>	1437 s	ISO-beker 4 mm
Geurdrempelwaarde :			niet bepaald.	
Verdampingssnelheid :			niet bepaald.	
VOC-FR			niet van toepassing	

9.2 Overige informatie

Geen

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Er is geen informatie beschikbaar.

10.2 Chemische stabiliteit

Het product is bij opslag bij normale omgevingstemperaturen stabiel.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Bij handhaving en opslag conform de voorschriften treden geen gevaarlijke reacties op.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Bij handhaving en opslag conform de voorschriften treden geen gevaarlijke reacties op.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Het product ontwikkelt waterstof in een waterige oplossing in contact met metaal.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Valt niet uiteen bij gebruik volgens voorschriften

Productnaam : Lithofin Abra-CLEAN

Datum bewerking : 30.05.2017
Afdrukdatum : 29.06.2017

Versie (Herziening) : 2.0.0 (1.0.0)
Pagina : 6 / 9

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute effecten

Acute orale toxiciteit

Parameter : LD50 (2-AMINO-ETHANOL ; CAS-nr. : 141-43-5)
Blootstellingsweg : Oraal
Species : Rat
Werkingsdosis : 2100 mg/kg
Parameter : LD50 (Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts ; CAS-nr. : 68891-38-3)
Blootstellingsweg : Oraal
Species : Rat
Werkingsdosis : 4100 mg/kg

Acute dermale toxiciteit

Parameter : LD50 (Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts ; CAS-nr. : 68891-38-3)
Blootstellingsweg : Dermaal
Species : Rat
Werkingsdosis : > 2000 mg/kg
Parameter : LD50 (2-AMINO-ETHANOL ; CAS-nr. : 141-43-5)
Blootstellingsweg : Dermaal
Species : Konijn
Werkingsdosis : 1000 mg/kg

Specifieke symptomen in dierexperimenten

Geen gegevens beschikbaar

Irritatie en brandende werking

Inschatting/inschaling

Veroorzaakt ernstig oogletsel. Veroorzaakt ernstige brandwonden.

CMR-effecten (kankerverwekkende, erfgoedveranderende alsmede voortplantingsbedreigende effecten)

Kankerverwekkendheid

Geen aanwijzing tot carcinogeniteit bij mensen.

Mutageniteit in geslachtscellen

In vivo mutageniteit

Overige informatie

Geen experimentele aanwijzingen op in vivo-mutageniteit beschikbaar.

Humaantoxicologische gegevens

Overige informatie

Geen indicatie op mutageniteit van de kiemcellen van de mens.

Giftigheid voor de voortplanting

Praktische/menselijke ervaringen

Geen indicatie op reproductietoxiciteit voor de mens.

Samenvattende beoordeling van de CMT-eigenschappen

De inhoudsstoffen van dit mengsel voldoen niet aan de criteria voor de CMR-categorieën 1A of 1B volgens CLP.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Aquatoxiciteit

Acute (kortdurende) vistoxiciteit

Parameter : LC50 (Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts ; CAS-nr. : 68891-38-3)
Species : Vis
Werkingsdosis : 7,1 mg/l
Blootstellingsduur : 96 h

Acute (kortdurige) daphnientoxiciteit

Parameter : EC50 (Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts ; CAS-nr. : 68891-38-3)
Species : Daphnia
Werkingsdosis : 7,2 mg/l
Blootstellingsduur : 48 h

Chronische (langdurige) daphnientoxiciteit

Parameter : NOEC (Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts ; CAS-nr. : 68891-38-3)

Productnaam : Lithofin Abra-CLEAN

Datum bewerking : 30.05.2017
Afdrukdatum : 29.06.2017

Versie (Herziening) : 2.0.0 (1.0.0)
Pagina : 7 / 9

Species : Dafnia
Werkingsdosis : 0,27 mg/l
Blootstellingsduur : 21 d

Acute (kortdurige) algentoxiciteit

Parameter : IC50 (Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts ; CAS-nr. : 68891-38-3)
Species : Algen
Werkingsdosis : 7,5 mg/l
Blootstellingsduur : 96 h

Sedimenttoxiciteit

Toxiciteit voor bodemorganismen

Acute regenwormtoxiciteit

Chronische regenwormtoxiciteit (reproductie)

Lange termijn-toxiciteit voor de in het sediment levende organismen

Gedrag in zuiveringsinstallaties

Op plaatselijke ontwateringsbepalingen letten. Voor weggieten in zuiveringsinstallatie moet men het product neutraliseren.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Geen gegevens beschikbaar

Abiotische afbouw

Abiotische afbouw in Water

Hydrolyse

Biologische afbraak

De oppervlakteactieve stof in dit preparaat voldoet aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia. Gegevens ter ondersteuning van deze bewering worden ter beschikking van de bevoegde autoriteiten van de lidstaten gehouden en zullen aan hen beschikbaar worden gesteld na een rechtstreeks verzoek of op verzoek van een producent van detergentia.

12.3 Bioaccumulatie

Geen gegevens beschikbaar

12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

12.6 Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar

12.7 Bijkomende ecotoxicologische informatie

Aanvullende informatie

Het product werd niet gecontroleerd.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

Verwijdering van het product/de verpakking

Afvalcode/afvalbenamingen conform EAC/AVV

Afvalcode product

Afvalcode (91/689/EEG) : 07 06 04*

Afvalcode verpakking

Afvalcode verpakking: 15 01 10*

Mogelijkheden voor afvalbehandeling

29/35 - Afval niet in de gootsteen werpen; stof en verpakking op veilige wijze afvoeren. Aflevering bij een erkend afvalverwerkingsbedrijf.

Instructies voor verwijdering / Verpakking

Gecontamineerde verpakkingen moeten compleet leeggemaakt worden en kunnen na adequate reiniging hergebruikt worden. Verpakkingen die niet gereinigd kunnen worden, moeten als afval weggegooid worden.

13.2 Aanvullende informatie

Deze codes zijn toegekend op basis van de meest voorkomende vormen van gebruik van dit materiaal, waardoor de vorming van verontreinigende stoffen tijdens de daadwerkelijke toepassing ongemerkt kan plaatsvinden.

Productnaam : Lithofin Abra-CLEAN

Datum bewerking : 30.05.2017
Afdrukdatum : 29.06.2017

Versie (Herziening) : 2.0.0 (1.0.0)
Pagina : 8 / 9

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.3 Transportgevaarklasse(n)

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.4 Verpakkingsgroep

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.5 Milieugevaren

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Geen

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

EU-voorschriften

Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH)

VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels (clp)

Richtlijn 2008/98/EG van het Europees Parlement en de Raad betreffende afvalstoffen (2000/532/EG)
EN 2:1992 (DIN EN 2:2005-01)

Overige EU-voorschriften

Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia Richtlijn 98/24/EG ter bescherming van de gezondheid en veiligheid van de werknemers voor het gevaar door chemische werkstoffen bij het werk in acht nemen. (Richtlijn 2000/39/EG, Richtlijn 2006/15/EG, Richtlijn 2009/161/EU)

Nationale voorschriften

Op de nationale rechtsvoorschriften moet nog bijkomend gelet worden! TRGS 510

Waterbedreigingsklasse (WGK)

Klasse : 1 (Zwak waterbedreigend) Classificatie conform VwVwS

Overige voorschriften en beperkingen

VOCV-Richtlijn (CH)

Maximaal VOS-gehalte (Zwitserland) : < 3 Gew-% volgens VOCV

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Er is geen informatie beschikbaar.

15.3 Aanvullende informatie

RUBRIEK 16: Overige informatie

16.1 Indicatie van wijzigingen

02. Labeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] - 03. Gevaarlijke bestanddelen - 08. Werkplaatsgrenswaarden

16.2 Afkortingen en acroniemen

Geen

16.3 Belangrijke literatuuropgaven en gegevensbronnen

Geen

16.4 Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Er is geen informatie beschikbaar.

16.5 Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)

H302	Schadelijk bij inslikken.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H312	Schadelijk bij contact met de huid.

Productnaam : Lithofin Abra-CLEAN

Datum bewerking : 30.05.2017
Afdrukdatum : 29.06.2017

Versie (Herziening) : 2.0.0 (1.0.0)
Pagina : 9 / 9

H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H332	Schadelijk bij inademing.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

16.6 Opleidingsinformatie

Geen

16.7 Aanvullende informatie

Geen

Wij verklaren naar ons beste geweten dat de in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens overeenkomen met onze kennisstand ten tijde van de druk. De informatie moeten aanwijzingen voor de veilige omgang met het in dit veiligheidsblad genoemde product bij opslag, verwerking, transport en afvalverwerking bevatten. De gegevens zijn niet overdraagbaar op andere producten. Voor zover het product met ander materiaal vermengd of verwerkt wordt zijn de gegevens van dit veiligheidsblad niet zonder meer op het op die manier geproduceerde nieuwe materiaal overdraagbaar.
